

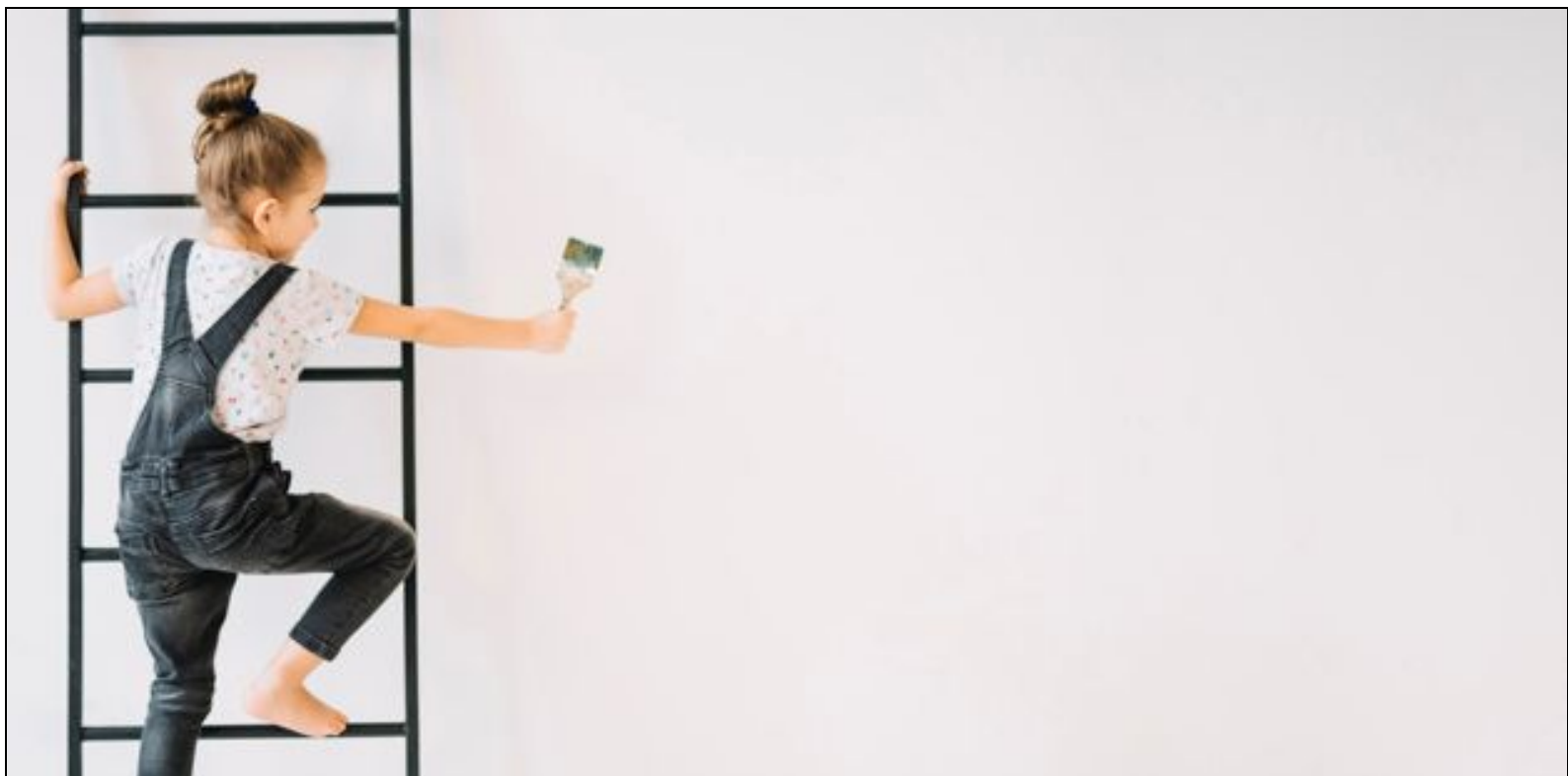


MINE

ATTIVITA' EDUCATIVE

anno scolastico 2019-2020

Scuola primaria (3-5 classi)





MINE, il museo delle miniere e del territorio si trova a Castelnuovo dei Sabbioni, nel vecchio paese abbandonato, nel Comune di Cavriglia. Il museo documenta e valorizza la storia del territorio. L'ambiente, l'utilizzo dei combustibili fossili, la memoria, la storia e le trasformazioni del paesaggio sono i temi dai quali prendono origine le attività educative che il museo propone. In Valdarno per 150 anni si è scavato lignite per produrre energia e sviluppo. Ciò ha modificato il territorio circostante e l'intera vallata. La grande storia si è intrecciata così con quella locale lasciando profondi segni nella comunità. Andando indietro nel tempo possiamo inoltre scoprire la storia originaria del Valdarno e la formazione della lignite stessa...

Il complesso museale si struttura con più spazi: il museo, lo spazio polifunzionale realizzato nella ex chiesa del paese e lo spazio Palazzina, adibito per attività educative e centro di documentazione.

L'offerta educativa per l'anno scolastico 2019/2020 si articola attraverso laboratori strutturati per fascia d'età da potersi realizzare nell'arco di una mattina in forma autonoma o dopo la visita al museo. Su richiesta è possibile strutturare laboratori e visite specifiche.

Visita guidata e memory.

La visita guidata costituisce il primo approccio e dura circa 1 ora e mezzo e viene effettuata con la guida del museo. Il percorso si sviluppa attraverso sette sale dedicate alla storia del territorio e alle vicende minerarie secondo un itinerario che parte



dalle prime notizie documentate sulla presenza della lignite e la nascita del Comune di Cavriglia per poi passare all'analisi del lavoro in miniera in galleria e a cielo aperto per giungere a comprendere il paesaggio circostante, legato alla chiusura delle miniere e al riassetto del territorio. Aspetto dell'allestimento è l'interazione dei visitatori con le moderne tecnologie che permettono di essere soggetti attivi nella conoscenza dei temi presentati. Lungo il percorso vi sono possibilità di esperienze tattili ed olfattive che rendono coinvolgente la visita anche dal punto di vista sensoriale. Al termine della visita, prima di tornare a scuola, per ricordare l'esperienza fatta il museo propone un bel gioco di gruppo: il memory!!!!!!

(3, >7 2h

~ **3AB7</B/@7** scuola primaria

„=AB7 4.00 €/ alunno. Ingresso al museo gratuito per le scuole del Comune di Cavriglia.

La forma dell'energia. Laboratorio artistico

Cos'è l'energia? Una domanda alla quale l'uomo ha tentato di rispondere da secoli. Così nel laboratorio ne parleremo un po' costruendo un gigantesco cartellone con le nostre opinioni. Poi vedremo anche come l'uomo ha tentato di rappresentarla. Saremo così pronti a dare anche noi vita ad una interpretazione dell'energia attraverso un lavoro di gruppo.

(3, >7 2h

~3AB7</B/@7 scuola primaria

._=AB= 23 :/O=@/B=@7= 6.00 €/ alunno. Gratuito per le scuole del Comune di Cavriglia.



Paesaggi “profumati”. Laboratorio artistico

Il colore si abbina ad un senso: la vista. Proviamo a mescolare i nostri sensi e immaginare un ambiente naturale nel quale i colori corrispondono ai profumi! Che profumo hanno i colori? Che profumo ha l'ambiente naturale che si può ammirare dalla terrazza del museo? Come potremmo chiamare un paesaggio fatto di colori profumati? Che paesaggio potrebbe diventare la valle delle miniere?

(3, >7 2h h

~3AB7</B/@7 scuola primaria

„=AB= 23 :/O=@/B=@7= 6.00 €/ alunno. Gratuito per le scuole del Comune di Cavriglia.

Geologia e sviluppo sostenibile. Laboratori scientifici.

Queste attività si dividono in tre laboratori. E' possibile scegliere di partecipare a tutti i laboratori in giorni diversi oppure sceglierne uno solo.

Meraviglie dal sottosuolo.

Le rocce combustibili e la lignite sono un aspetto importante nel percorso museale. Esse ci permettono di capire il sottosuolo, come si è formato il Valdarno, cos'è il carbon fossile e perché lo si è utilizzato tanto negli ultimi due secoli. Sotto terra si scoprono mondi fatti di antichissime piante, conchiglie e fossili...Li vedremo assieme e dopo aver scoperto di cosa si tratta ci prepareremo per creare il nostro fossile!!

(3, >7 2h

~3AB7</B/@7 scuola primaria

„=AB= 23 :/O=@/B=@7= 6.00 €/ alunno. Gratuito per le scuole del Comune di Cavriglia.

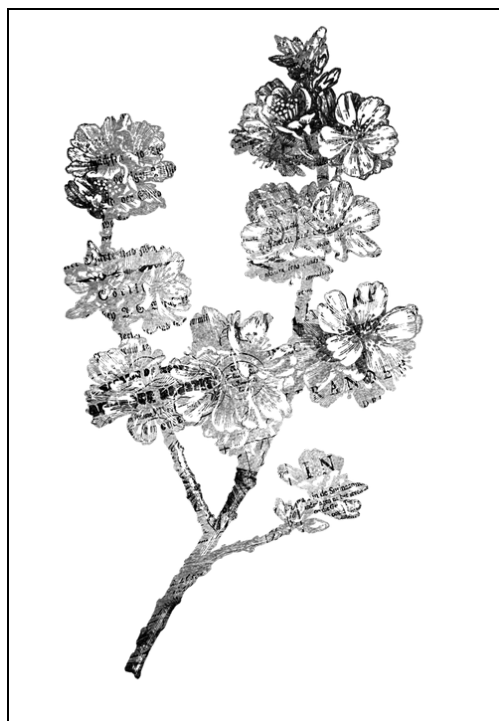
Fossili di ieri e di oggi: impronte ecologiche alla scoperta dell'Antropocene.

I letti di carbon fossile non sono altro che ammassi vegetali... Mirabile artificio a profitto di quell'essere intelligente che doveva cercarvi il principale elemento delle sue industrie, milioni di anni più tardi. Questa la premessa ad un laboratorio nel quale i bambini potranno scoprire oggi cos'è l'impronta ecologica e calcolare la propria, riflettere sulla nuova era geologica determinata dall'uomo, scoprire chi era George Perkins Marsh, cercare nuovi minerali "creati" dall'uomo... Un lavoro di gruppo fra parole, disegni e fotografie per raccontare la nuova era dell'uomo e lo sviluppo sostenibile.

(3, >7 2h

3AB7</B/@7 scuola primaria

=AB= 23 :/O=@B=@7= 6.00 €/ alunno. Gratuito per le scuole del Comune di Cavriglia.



Anche le piante raccontano una storia...

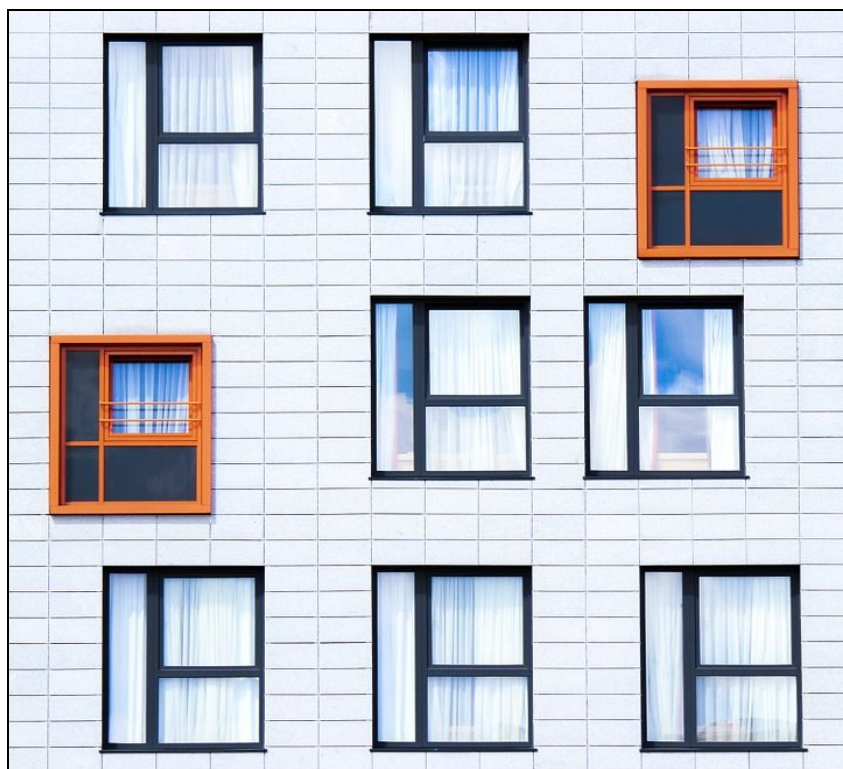
Un aspetto interessante del territorio minerario sono i suoi ritrovamenti fossili: foglie, pigne, semi, ma anche conchiglie e altre curiosità. La storia di un luogo si può narrare anche ripercorrendo le vicende delle flora e del resto se ci pensiamo bene dalle nostre parti... tutto è partito dalle piante!! Così nel laboratorio i bambini avranno modo di conoscere le piante di milioni di anni fa e quelle più vicine a noi. Ognuna a suo modo ha raccontato una storia o ne è stata testimone. I partecipanti avranno modo di creare una

linea temporale specifica per le piante, riassumere le vicende, lasciare l'impronta di oggi, insomma raccontare la storia...

(3, >7 2h

~3AB7</B/@7 scuola primaria

,=AB= 23 :/O=@/B=@7= 6.00 €/ alunno. Gratuito per le scuole del Comune di Cavriglia.



“Utòpia”: la città del futuro. Laboratorio artistico

Abitare un luogo significa interagire con esso, con altri che lo abitano, con le sue risorse, in uno scambio continuo. Come saranno abitati i luoghi del futuro? Sappiamo com'era il passato e come il nostro territorio è stato abitato. Ognuno di noi abita il paesaggio e lo

caratterizza. Gli scambi sono continui come le trasformazioni. Nel laboratorio i bambini riflettendo sul concetto di “abitare” si interrogheranno sulla qualità del vivere. Come piccoli urbanisti ognuno proverà a realizzare il progetto della propria “casa ideale” e per i più coraggiosi della propria “città ideale”.

(3, >7 2.00 h

~3AB7</B/@7 scuola primaria

,=AB= 23 :/O=@/B=@7= 6.00 €/ alunno. Gratuito per le scuole del Comune di Cavriglia.

Paesaggi sonori. Laboratorio sensoriale/antropologico/artistico

Che cos'è un paesaggio? Come lo definiresti? Ci sono paesaggi attorno a te? Hai mai provato a descriverli? Cosa ti colpisce di loro? Sai che un paesaggio è caratterizzato anche dai suoni? Ogni paesaggio ha il suo suono. Anche quello che vedi dalla terrazza del museo! Nel laboratorio i bambini saranno invitati a riflettere sui suoni che caratterizzano un paesaggio, ascoltandone alcuni proposti dagli operatori e successivamente proveremo ad “ascoltare” il paesaggio del vecchio paese di Castelnuovo. Alla fine in piccoli gruppi i bambini saranno invitati a raccontare visivamente il loro “paesaggio sonoro”.

(3, >7 2.00 h

~3AB7</B/@7 scuola primaria

„=AB= 23 :/O=@/B=@7= 6.00 €/ alunno. Gratuito per le scuole del Comune di Cavriglia.

Erbari immaginari - Laboratorio artistico/scientifico

Quali piante troviamo in un paesaggio? Esse sono utili all'uomo oppure no? In passato le erbe come venivano descritte? I bambini saranno introdotti a questi argomenti per passare poi all'attività pratica. Dopo aver osservato le erbe spontanee che nascono attorno al museo proveremo tutti insieme a creare un “erbario immaginario” disegnando, dando dei nomi e delle caratteristiche a piante reali o fantastiche per costruire insieme un paesaggio fatto di creatività e fantasia.

(3, >7 2.00 h

~3AB7</B/@7 scuola primaria

„=AB= 23 :/O=@/B=@7= 6.00 €/ alunno. Gratuito per le scuole del Comune di Cavriglia.

Voci dal passato. Laboratorio storico



Ascoltare in silenzio voci di persone che raccontano la loro storia, ascoltare per capire e anche semplicemente per lasciarsi cullare dal suono della voce. Avete mai provato? Voci dal passato è un laboratorio creativo/emozionale che permetterà ai bambini di raccontare attraverso la realizzazione di un “quadro” collettivo la memoria di un luogo semplicemente ascoltando le sue voci...

(3, >7 2h

~3AB7</B/@7 scuola primaria (classe 5)

,-AB= 23 :/O=@/B=@7= 6.00 €/ alunno. Gratuito per le scuole del Comune di Cavriglia.

